

FORMATO
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS)

1. DATOS GENERALES						
1.1	FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO	28/10/2024				
1.2	ÁREA USUARIA	SUBGERENCIA DE INFRAESTRUCTURA PUBLICA Y ORNATO				
1.3	DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN	SERVICIO DE SUPERVISION DE LA EJECUCIÓN DE OBRA: "CREACIÓN DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN CALLE VICTOR CHALCO, PJE. CULTURA VICUS, PJE CULTURA WARI, PJE. CULTURA RECUAY, PJE KOTOSH, PJE. PALMOS, PJE. ARAPANA Y PJE. PILON EN EL AA.HH TERRAZAS DE CATALINA HUANCA, COMITÉ 3, MARGEN DERECHO DE CENTRO POBLADO EL AGUSTINO DISTRITO DE EL AGUSTINO DE LA PROVINCIA DE LIMA DEL DEPARTAMENTO DE LIMA" CON CUI: 2575132				
1.4	ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN					
1.5	Nº DE REFERENCIA DEL PAC	33				
1.6	PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA	Código	2575132			
		Documento que declaró la viabilidad	RESOLUCION DE GERENCIAL N°007-2024-GDUR/MDEA			
2. INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO						
2.1	DATOS DEL REQUERIMIENTO	Documento de requerimiento	INFORME N°854-2024-SGIP-GDUR/MDEA		Fecha de recepción	2/10/2024
2.2	MODIFICACIONES EFECTUADAS AL REQUERIMIENTO POR PARTE DEL ÁREA USUARIA	Fecha de la segunda versión		De oficio		Con motivo de observaciones
		Fecha de la tercera versión		De oficio		Con motivo de observaciones
		Fecha de la cuarta versión		De oficio		Con motivo de observaciones
		Fecha de la quinta versión		De oficio		Con motivo de observaciones
2.3	SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN INCLUIRÁ PAQUETE(S)	SI			NO	X
		De ser afirmativa la respuesta, detallar el sustento técnico del área usuaria o el órgano encargado de las contrataciones, según el caso.				
2.4	SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN SE EFECTUARÁ POR ITEMS	SI	X	NO		
2.5	SEÑALAR SI SE HA LLEVADO A CABO UN PROCESO DE ESTANDARIZACIÓN	SI			NO	X
		Documento de aprobación de la estandarización			Fecha de aprobación	
2.6	SEÑALAR SI EL SERVICIO OBJETO DE LA CONTRATACIÓN HA SIDO HOMOLOGADO	SI	X	NO		
		N° de Resolución que aprobó la Ficha de Homologación		146-2021-VIVIENDA	Fecha de inicio de vigencia	14/05/2021
2.7	REQUERIMIENTO	Lo indicado se visulaiza en el Capítulo III de la Sección Específica de las Bases.				



FORMATO
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS)

2.8 OBSERVACIONES AL REQUERIMIENTO							
Nº Item	Cantidad total de observaciones	Cantidad de observaciones formuladas por el OEC	Comunicación con la cual se remitió al área usuaria las observaciones al requerimiento	Fecha de remisión de la comunicación	Cantidad de observaciones formuladas por los proveedores	Comunicación con la cual se remitió al área usuaria las observaciones al requerimiento	Fecha de remisión de la comunicación
	NO						
<i>Consignar una síntesis de las observaciones</i>							
<i>Consignar una síntesis de las observaciones</i>							
<i>Consignar una síntesis de las observaciones</i>							

2.9 RESPUESTA DEL ÁREA USUARIA							
Nº Item	Cantidad total de respuestas a las observaciones	Cantidad de respuestas a las observaciones formuladas por el OEC	Comunicación de respuesta del área usuaria	Fecha de remisión de la comunicación	Cantidad de respuestas a las observaciones formuladas por los proveedores	Comunicación de respuesta del área usuaria	Fecha de remisión de la comunicación
	NO						
<i>Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones</i>							
<i>Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones</i>							
<i>Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones</i>							


2.10 AJUSTES QUE SE REALIZARON AL REQUERIMIENTO	
Nº Item	Ajustes realizados al requerimiento
	NO

3. INFORMACIÓN SOBRE LA DETERMINACIÓN DEL VALOR REFERENCIAL

3.1 SOBRE EL VALOR REFERENCIAL EN CASO DE CONSULTORÍA DE OBRAS

3.1.1 ESTRUCTURA DE COMPONENTES O RUBROS	
DEL PROVEEDOR JT COMPANY CONSULTORES Y EJECUTORES E.I.R.L.	
Nº Item	Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros
1	SE ADJUNTA ANEXO 01
ESTRUCTURA DE COMPONENTES O RUBROS	
DEL PROVEEDOR DAVID EDUARDO OJEDA BARBACHAN	
Nº Item	Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros
1	SE ADJUNTA ANEXO 01
DE LA ENTIDAD	
Nº Item	Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros
1	SE ADJUNTA ANEXO 01



FORMATO							
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)							
3.1.2	VALOR REFERENCIAL DE LA CONSULTORÍA DE OBRA	MONEDA	Nuevos Soles	X	Dólares	Otro:	Señalar otra moneda
		MONTO	S/ 214,225.04				
	En el caso de consultoría de obras, además, detallar los costos directos, los gastos generales, fijos y variables, y la utilidad de acuerdo a las características, plazos y demás condiciones definidas en el requerimiento.						
4. INFORMACIÓN RELEVANTE ADICIONAL COMO RESULTADO DE LAS INDAGACIONES DE MERCADO							
4.1	FECHA DE INICIO DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO		21/10/2024		FECHA DE CULMINACIÓN DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO		25/10/2024
4.2	PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON EL REQUERIMIENTO			SI	X	NO	
De ser negativa la respuesta, indicar la evaluación de la Entidad respecto de la falta de pluralidad de proveedores que cumplen con el requerimiento.							
4.3	POSIBILIDAD DE DISTRIBUIR LA BUENA PRO (EN CASO DE SERVICIOS EN GENERAL, DE CORRESPONDER)			SI		NO	X
De ser afirmativa la respuesta, sustentar la posibilidad de distribuir la buena pro.							
4.4	SOBRE LA INFORMACIÓN QUE PUEDA UTILIZARSE PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS FACTORES DE EVALUACIÓN			SI		NO	X
De ser afirmativa la respuesta, detallar la información que pueda utilizarse para la determinación de los factores de evaluación.							
4.5	SOBRE OTROS ASPECTOS NECESARIOS QUE TENGAN INCIDENCIA EN LA EFICIENCIA DE LA CONTRATACIÓN			SI		NO	X
De ser afirmativa la respuesta, detallar.							
5.	<div style="text-align: center;">  <p>MUNICIPALIDAD DE EL AGUSTINO</p> <p><i>Víctor Mendoza Huapaya</i></p> <p>VÍCTOR MENDOZA HUAPAYA</p> <p>JEFE DE LA OFICINA DE ABASTECIMIENTO (s)</p> </div>						
NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE DEL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES							

DESAGREGADO DE GASTOS DE SUPERVISIÓN

PROYECTO: "CREACION DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN CALLE VICTOR CHALCO, PJE. CULTURA VICUS, PJE. CULTURA WARI, PJE. CULTURA RECUAY, PJE. KOTOSH, PJE. PALMOS, PJE. ARAPANA Y PJE. PILON EN EL AA.HH. TERRAZAS DE CATALINA HUANCA, COMITÉ 3, MARGEN DERECHO DE CENTRO POBLADO EL AGUSTINO DISTRITO DE EL AGUSTINO DE LA PROVINCIA DE LIMA DEL DEPARTAMENTO DE LIMA". C.U.I: 2575132

UBICACIÓN: AA.HH. LAS TERRAZAS DE CATALINA HUANCA, COMITÉ 3, MARGEN IZQUIERDO DE CENTRO POBLADO EL AGUSTINO DISTRITO DE EL AGUSTINO, LIMA

ESTRUCTURA SUPERVISIÓN	COSTO DIRECTO	171,912.83
	COSTO DIRECTO (\$/)	171,912.83
	UTILIDAD (5.00%)	8,595.64
	SUB TOTAL	180,508.47
	IGV (18%)	32,491.53
	TOTAL DE SUPERVISIÓN	213,000.00

PLAZO DE EJECUCIÓN 4.5 meses = 135 DIAS CALENDARIOS

MODALIDAD DE EJECUCIÓN INDIRECTA - POR CONTRATA

I GASTOS FIJOS

1.00 GASTOS DE LICITACIÓN

ITEM	DESCRIPCION	INC	UND	CANTIDAD	COSTO	TOTAL
1.02	Elaboración de Propuesta	1	GLB	1	600.00	600.00
1.03	Gastos Legales (Notariales)	1	GLB	1	250.00	250.00
1.04	Gastos Varios (Fotocopias, etc.)	1	GLB	1	250.00	250.00
TOTAL					S/	1,100.00

2.00 GASTOS DE CONTROL DE CALIDAD

ITEM	DESCRIPCION	INC	UND	CANTIDAD	COSTO	TOTAL
2.01	PRUEBAS GENERALES, PARA PAVIMENTO, VEREDAS, SARDINEL, CUNETAS, ETC. SEGÚN LA NORMATIVA VIGENTE (CE 010).		GLB	5.00%	C.D.sup 171,912.83	8595.64
TOTAL					S/	8,595.64

3.00 EQUIPOS DE PROTECCIÓN - SEGURIDAD EN OBRA

ITEM	DESCRIPCION	CANT.	UND	FRECUENCIA	COSTO	TOTAL
3.01	Cascos de seguridad	7.00	UND	1	25.00	175.00
3.02	Lentes de protección	7.00	PAR	9	10.00	630.00
3.03	Tapones auditivos	7.00	PAR	9	5.00	315.00
3.04	Guantes de cuero	7.00	PAR	9	15.00	945.00
3.05	Botines de cuero	7.00	PAR	1	200.00	1400.00
3.06	Chalecos reflectivos	7.00	UND	1	30.00	210.00
TOTAL					S/	3,675.00

4.00 GASTOS DE LIQUIDACIÓN DE OBRA

ITEM	DESCRIPCION	INC	UND	CANTIDAD	COSTO	TOTAL
4.01	Revisión de Liquidación de Obra	0.5	GLB	1	8,000.00	4,000.00
4.02	Elaboración de Liquidación por Supervisión Obra	0.75	GLB	1	8,000.00	6,000.00
4.03	Fotocopias (Planos y documentos)	1	GLB	1	300.00	300.00
4.04	Comunicaciones	1	GLB	1	300.00	300.00
4.05	Presentación de Informes	1	GLB	1	300.00	300.00
TOTAL					S/	10,900.00

TOTAL GASTOS FIJOS S/ 24,270.64

ST COMPANY CONSULTORES E.I.R.L.
RUC 20060726467
Jorge Luis Tuesta Aguilar
TITULAR GERENTE

DESAGREGADO DE GASTOS DE SUPERVISIÓN

PROYECTO: "CREACION DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN CALLE VICTOR CHALCO, PJE. CULTURA VICUS, PJE. CULTURA WARI, PJE. CULTURA RECUAY, PJE. KOTOSH, PJE. PALMOS, PJE. ARAPANA Y PJE. PILON EN EL AA.HH. TERRAZAS DE CATALINA HUANCA, COMITÉ 3, MARGEN DERECHO DE CENTRO POBLADO EL AGUSTINO DISTRITO DE EL AGUSTINO DE LA PROVINCIA DE LIMA DEL DEPARTAMENTO DE LIMA". C.U.I: 2575132

UBICACIÓN: AA.HH. LAS TERRAZAS DE CATALINA HUANCA, COMITÉ 3, MARGEN IZQUIERDO DE CENTRO POBLADO EL AGUSTINO DISTRITO DE EL AGUSTINO, LIMA

	COSTO DIRECTO	171,912.83
ESTRUCTURA SUPERVISIÓN	COSTO DIRECTO (\$/)	171,912.83
	UTILIDAD (5.00%)	8,595.64
	SUB TOTAL	180,508.47
	IGV (18%)	32,491.53
	TOTAL DE SUPERVISIÓN	213,000.00

PLAZO DE EJECUCIÓN 4.5 meses = 135 DIAS CALENDARIOS

MODALIDAD DE EJECUCIÓN INDIRECTA - POR CONTRATA

II GASTOS VARIABLES**1.00 ALQUILERES Y SERVICIOS**

ITEM	DESCRIPCION	CANT.	UND	TIEMPO	COSTO	TOTAL
1.01	Alquiler de Oficina técnica	1	UND	4.5 meses	580.00	2,610.00
1.02	Alquiler de equipos de Computo,	1	UND	4.5 meses	300.00	1,350.00
1.03	Alquiler de impresoras, scanner, etc.	1	UND	4.5 meses	80.00	360.00
1.04	Alquiler de Equipos Topográficos	0.5	mes	4.5 meses	2,000.00	4,500.00
1.05	Pago por Servicio, luz, agua, teléfono, mantenimiento de la Oficina Técnica	1.00	mes	4.5 meses	400.00	1,800.00
TOTAL						S/ 10,620.00

2.00 GASTOS DE OFICINA

ITEM	DESCRIPCION	INC	UND	TIEMPO	COSTO	TOTAL
2.01	Útiles de escritorio		MES	4.5 meses	577.61	2,599.22
2.02	Muebles para oficina técnica		GLB		2500.00	2,500.00
2.03	Copias, impresiones y ploteos de Planos		MES	4.5 meses	300.00	1,350.00
TOTAL						S/ 6,449.22

3.00 PERSONAL TÉCNICO Y AUXILIAR DE OBRA (INCLUYE LEYES SOCIALES)

ITEM	CARGO	INC	UND	TIEMPO	COSTO	TOTAL
PERSONAL CLAVE						
03.01	Supervisor de Obra	1.00	MES	4.5 meses	8,500.00	38,250.00
03.02	Especialista en Impacto Ambiental	0.50	MES	4.5 meses	6,000.00	13,500.00
03.03	Especialista de Seguridad en Obra y Salud en el Trabajo	1.00	MES	4.5 meses	6,000.00	27,000.00
03.04	Especialista en Calidad	0.50	MES	4.5 meses	6,000.00	13,500.00
PERSONAL NO CLAVE						
03.05	Asistente del Supervisor de Obra	1.00	MES	4.5 meses	5,000.00	22,500.00
03.06	Topógrafo	0.50	MES	4.5 meses	4,000.00	9,000.00
PERSONAL AUXILIAR						
03.07	Ayudante de topografía	0.50	MES	4.5 meses	2,000.00	4,500.00
TOTAL						S/ 128,250.00

4.00 GASTOS FINANCIEROS (VER ANEXO 01)

ITEM	DESCRIPCION	INC	UND	CANT.	VALOR	TOTAL
4.01	Carta Fianza de fiel cumplimiento de contrato	1	GLB	1	279.36	279.36
4.02	Impuesto a las Transacciones Financieras (I.T.F.)	1	GLB	0.005%	213,000.00	10.65
TOTAL						S/ 290.01

5.00 SEGUROS (VER ANEXO 02)

ITEM	DESCRIPCION	INC	UND	CANT.	VALOR	TOTAL
5.01	Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo (SCTR)	1	GLB	1	1,282.50	1,282.50
5.02	Seguro de VIDA LEY	1	GLB	1	691.25	691.25
5.03	Costo por emisión de Póliza	1	GLB	1	59.21	59.21
TOTAL						S/ 2,032.96

TOTAL GASTOS VARIABLES	S/	147,642.19
COSTO DIRECTO DE SUPERVISIÓN	S/	171,912.83
UTILIDAD (5%)	S/	8,595.64
SUB TOTAL	S/	180,508.47
IGV (18%)	S/	32,491.53
TOTAL SUPERVISIÓN S/		S/ 213,000.00

JT COMPANY CONSULTORES Y EJECUTORES E.I.R.L.
RUC 20000725467
JORGE LUIS TUESTA AGUILAR
TITULAR GERENTE

ANÁLISIS DE GASTOS DE SUPERVISIÓN

ANEXO 1
GASTOS FINANCIEROS

MONTO APLICABLE : 171,912.83
Periodo del Año : 12 meses
Plazo de Ejecución 4.50 meses
Porcentaje de Comisión Anual del Banco 3.00%

A. POR GARANTIA DE FIEL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO

Calculo de la Comisión Bancaria

Monto de Carta Fianza por Fiel cumplimiento	10%	17,191.28
Porcentaje de Comisión Anual		3.00%
Periodo de Vigencia		6.50 meses
Comisión total		279.36
Comisión Mensual		42.98

JT COMPANY CONSULTORES Y EJECUTORES E.I.R.L.
RUC 20600728467
Jorge Luis Tuesta Aguilar
TITULAR GERENTE

ANÁLISIS DE GASTOS DE SUPERVISIÓN

ANEXO 2	
SEGUROS	

A.- SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO (SCTR)

Gastos de Personal Profesional y Técnico	128,250.00		
Remuneraciones Personal Técnico	128,250.00		
Tasa ES SALUD	0.50%	Monto Aplicable	128,250.00
Tasa PENSION	0.50%		641.25
			641.25
		COSTO FINANCIERO	S/ 1,282.50

B.- SEGURO DE VIDA LEY

Gastos de Personal Profesional y Técnico	128,250.00		
Gastos de Personal en Liquidación de Obra	10,000.00		
Tasa:	0.50%	Monto Aplicable	138,250.00
		COSTO FINANCIERO	S/ 691.25

SUBTOTAL	S/ 1,973.75
-----------------	--------------------

Costo por emisión de Póliza	3% Del Subtotal	59.21
-----------------------------	-----------------	-------

TOTAL DE GASTOS FINANCIEROS POR SEGUROS =	S/ 2,032.96
--	--------------------

A) Monto Aplicable = Planilla Profesional

B) Monto Aplicable = Planilla Profesional (Incluido Profesional considerado en la Liquidación de Obra)

JT COMPANY CONSULTORES Y EJECUTORES E.I.R.L.
RUC 20600728467

JORGE LUIS TUESTA AGUILAR
TITULAR GERENTE

DESAGREGADO DE GASTOS DE SUPERVISIÓN

PROYECTO: "CREACION DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN CALLE VICTOR CHALCO, PJE. CULTURA VICUS, PJE. CULTURA WARI, PJE. CULTURA RECUAY, PJE. KOTOSH, PJE. PALMOS, PJE. ARAPANA Y PJE. PILON EN EL AA.HH. TERRAZAS DE CATALINA HUANCA, COMITÉ 3, MARGEN DERECHO DE CENTRO POBLADO EL AGUSTINO DISTRITO DE EL AGUSTINO DE LA PROVINCIA DE LIMA DEL DEPARTAMENTO DE LIMA". C.U.I: 2575132

UBICACIÓN: AA.HH. LAS TERRAZAS DE CATALINA HUANCA, COMITÉ 3, MARGEN IZQUIERDO DE CENTRO POBLADO EL AGUSTINO DISTRITO DE EL AGUSTINO, LIMA

ESTRUCTURA SUPERVISIÓN	COSTO DIRECTO	178,087.17
	COSTO DIRECTO (S/)	178,087.17
	UTILIDAD (5.00%)	8,904.36
	SUB TOTAL	186,991.53
	IGV (18%)	33,658.47
	TOTAL DE SUPERVISIÓN	220,650.00

PLAZO DE EJECUCIÓN 4,5 meses = 135 DIAS CALENDARIOS

MODALIDAD DE EJECUCIÓN INDIRECTA - POR CONTRATA

I GASTOS FIJOS

1.00 GASTOS DE LICITACIÓN

ITEM	DESCRIPCION	INC	UND	CANTIDAD	COSTO	TOTAL
1.02	Elaboración de Propuesta	1	GLB	1	800.00	800.00
1.03	Gastos Legales (Notariales)	1	GLB	1	300.00	300.00
1.04	Gastos Varios (Fotocopias, etc.)	1	GLB	1	300.00	300.00
TOTAL					S/	1,400.00

2.00 GASTOS DE CONTROL DE CALIDAD

ITEM	DESCRIPCION	INC	UND	CANTIDAD	COSTO	TOTAL
2.01	PRUEBAS GENERALES, PARA PAVIMENTO, VEREDAS, SARDINEL, CUNETAS, ETC. SEGÚN LA NORMATIVA VIGENTE (CE 010).		GLB	5.00%	C.D.sup 178,087.17	8904.36
TOTAL					S/	8,904.36

3.00 EQUIPOS DE PROTECCIÓN - SEGURIDAD EN OBRA

ITEM	DESCRIPCION	CANT.	UND	FRECUENCIA	COSTO	TOTAL
3.01	Cascos de seguridad	7.00	UND	1	30.00	210.00
3.02	Lentes de protección	7.00	PAR	9	15.00	945.00
3.03	Tapones auditivos	7.00	PAR	9	8.00	504.00
3.04	Guantes de cuero	7.00	PAR	9	20.00	1260.00
3.05	Botines de cuero	7.00	PAR	1	250.00	1750.00
3.06	Chalecos reflectivos	7.00	UND	1	40.00	280.00
TOTAL					S/	4,949.00

4.00 GASTOS DE LIQUIDACIÓN DE OBRA

ITEM	DESCRIPCION	INC	UND	CANTIDAD	COSTO	TOTAL
4.01	Revisión de Liquidación de Obra	0.5	GLB	1	8,500.00	4,250.00
4.02	Elaboración de Liquidación por Supervisión Obra	0.75	GLB	1	8,500.00	6,375.00
4.03	Fotocopias (Planos y documentos)	1	GLB	1	400.00	400.00
4.04	Comunicaciones	1	GLB	1	350.00	350.00
4.05	Presentación de Informes	1	GLB	1	300.00	300.00
TOTAL					S/	11,675.00

TOTAL GASTOS FIJOS S/ 26,928.36

DAVID EDUARDO OJEDA BARBACHAN
DNI 29324129

DESAGREGADO DE GASTOS DE SUPERVISIÓN

PROYECTO: "CREACION DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN CALLE VICTOR CHALCO, PJE. CULTURA VICUS, PJE. CULTURA WARI, PJE. CULTURA RECUAY, PJE. KOTOSH, PJE. PALMOS, PJE. ARAPANA Y PJE. PILON EN EL AA.HH. TERRAZAS DE CATALINA HUANCA, COMITÉ 3, MARGEN DERECHO DE CENTRO POBLADO EL AGUSTINO DISTRITO DE EL AGUSTINO DE LA PROVINCIA DE LIMA DEL DEPARTAMENTO DE LIMA". C.U.I.: 2575132

UBICACIÓN: AA.HH. LAS TERRAZAS DE CATALINA HUANCA, COMITÉ 3, MARGEN IZQUIERDO DE CENTRO POBLADO EL AGUSTINO DISTRITO DE EL AGUSTINO, LIMA

	COSTO DIRECTO	178,087.17
ESTRUCTURA SUPERVISIÓN	COSTO DIRECTO (S/)	178,087.17
	UTILIDAD (5.00%)	8,904.36
	SUB TOTAL	186,991.53
	IGV (18%)	33,658.47
	TOTAL DE SUPERVISIÓN	220,650.00

PLAZO DE EJECUCIÓN 4.5 meses = 135 DIAS CALENDARIOS

MODALIDAD DE EJECUCIÓN INDIRECTA - POR CONTRATA

II GASTOS VARIABLES

1.00 ALQUILERES Y SERVICIOS

ITEM	DESCRIPCION	CANT.	UND	TIEMPO	COSTO	TOTAL
1.01	Alquiler de Oficina técnica	1	UND	4.5 meses	800.00	3,600.00
1.02	Alquiler de equipos de Computo,	1	UND	4.5 meses	500.00	2,250.00
1.03	Alquiler de impresoras, scanner, etc.	1	UND	4.5 meses	100.00	450.00
1.04	Alquiler de Equipos Topográficos	0.5	mes	4.5 meses	2,500.00	5,625.00
1.05	Pago por Servicio, luz, agua, teléfono, mantenimiento de la Oficina Técnica	1.00	mes	4.5 meses	508.79	2,289.57
TOTAL						S/ 14,214.57

2.00 GASTOS DE OFICINA

ITEM	DESCRIPCION	INC	UND	TIEMPO	COSTO	TOTAL
2.01	Útiles de escritorio		MES	4.5 meses	650.00	2,925.00
2.02	Muebles para oficina técnica		GLB		3000.00	3,000.00
2.03	Copias, impresiones y ploteos de Planos		MES	4.5 meses	350.00	1,575.00
TOTAL						S/ 7,500.00

3.00 PERSONAL TÉCNICO Y AUXILIAR DE OBRA (INCLUYE LEYES SOCIALES)

ITEM	CARGO	INC	UND	TIEMPO	COSTO	TOTAL
PERSONAL CLAVE						
03.01	Supervisor de Obra	1.00	MES	4.5 meses	8,000.00	36,000.00
03.02	Especialista en Impacto Ambiental	0.50	MES	4.5 meses	6,000.00	13,500.00
03.03	Especialista de Seguridad en Obra y Salud en el Trabajo	1.00	MES	4.5 meses	6,500.00	29,250.00
03.04	Especialista en Calidad	0.50	MES	4.5 meses	6,000.00	13,500.00
PERSONAL NO CLAVE						
03.05	Asistente del Supervisor de Obra	1.00	MES	4.5 meses	4,500.00	20,250.00
03.06	Topógrafo	0.50	MES	4.5 meses	4,000.00	9,000.00
PERSONAL AUXILIAR						
03.07	Ayudante de topografía	0.50	MES	4.5 meses	2,500.00	5,625.00
TOTAL						S/ 127,125.00

4.00 GASTOS FINANCIEROS (VER ANEXO 01)

ITEM	DESCRIPCION	INC	UND	CANT.	VALOR	TOTAL
4.01	Carta Fianza de fiel cumplimiento de contrato	1	GLB	1	289.39	289.39
4.02	Impuesto a las Transacciones Financieras (I.T.F.)	1	GLB	0.005%	220,650.00	11.03
TOTAL						S/ 300.42

5.00 SEGUROS (VER ANEXO 02)

ITEM	DESCRIPCION	INC	UND	CANT.	VALOR	TOTAL
5.01	Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo (SCTR)	1	GLB	1	1,271.26	1,271.26
5.02	Seguro de VIDA LEY	1	GLB	1	688.75	688.75
5.03	Costo por emisión de Póliza	1	GLB	1	58.80	58.80
TOTAL						S/ 2,018.81

TOTAL GASTOS VARIABLES					S/	151,158.81
COSTO DIRECTO DE SUPERVISIÓN					S/	178,087.17
UTILIDAD (5%)					S/	8,904.36
SUB TOTAL					S/	186,991.53
IGV (18%)					S/	33,658.47
TOTAL SUPERVISIÓN S/					S/	220,650.00

DAVID EDUARDO OJEDA BARBACHAN
DNI 29324129

ANÁLISIS DE GASTOS DE SUPERVISIÓN

ANEXO 2			
SEGUROS			

A.- SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO (SCTR)

Gastos de Personal Profesional y Técnico		127,125.00		
Remuneraciones Personal Técnico		127,125.00		
Tasa ES SALUD	0.50%	Monto Aplicable	127,125.00	635.63
Tasa PENSION	0.50%			635.63
COSTO FINANCIERO				S/ 1,271.26

B.- SEGURO DE VIDA LEY

Gastos de Personal Profesional y Técnico		127,125.00		
Gastos de Personal en Liquidación de Obra		10,625.00		
Tasa:	0.50%	Monto Aplicable	137,750.00	
COSTO FINANCIERO				S/ 688.75

SUBTOTAL			S/ 1,960.01
----------	--	--	-------------

Costo por emisión de Póliza	3% Del Subtotal	58.80
-----------------------------	-----------------	-------

TOTAL DE GASTOS FINANCIEROS POR SEGUROS =			S/ 2,018.81
---	--	--	-------------

A) Monto Aplicable = Planilla Profesional

B) Monto Aplicable = Planilla Profesional (Incluido Profesional considerado en la Liquidación de Obra)


 DAVID EDUARDO OJEDA BARBACHÁN
 DNI 29324129

ANÁLISIS DE GASTOS DE SUPERVISIÓN

ANEXO 1
GASTOS FINANCIEROS

MONTO APLICABLE :	178,087.17
Periodo del Año :	12 meses
Plazo de Ejecución	4.50 meses
Porcentaje de Comisión Anual del Banco	3.00%

A. POR GARANTIA DE FIEL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO

Calculo de la Comisión Bancaria

Monto de Carta Fianza por Fiel cumplimiento	10%	17,808.72
Porcentaje de Comisión Anual		3.00%
Periodo de Vigencia		6.50 meses
Comisión total		289.39
Comisión Mensual		44.52


DAVID EDUARDO OJEDA BARBACHÁN
DNI 29324129

DESAGREGADO DE GASTOS DE SUPERVISIÓN

PROYECTO: "CREACION DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN CALLE VICTOR CHALCO, PJE. CULTURA VICUS, PJE. CULTURA WARI, PJE. CULTURA RECUAY, PJE. KOTOSH, PJE. PALMOS, PJE. ARAPANA Y PJE. PILON EN EL AA.HH. TERRAZAS DE CATALINA HUANCA, COMITÉ 3, MARGEN DERECHO DE CENTRO POBLADO EL AGUSTINO DISTRITO DE EL AGUSTINO DE LA PROVINCIA DE LIMA DEL DEPARTAMENTO DE LIMA". C.U.I: 2575132

UBICACIÓN: AA.HH. LAS TERRAZAS DE CATALINA HUANCA, COMITÉ 3, MARGEN IZQUIERDO DE CENTRO POBLADO EL AGUSTINO DIST

	COSTO DIRECTO	172,901.56
ESTRUCTURA SUPERVISIÓN	COSTO DIRECTO (S/)	172,901.56
	UTILIDAD (5.00%)	8,645.08
	SUB TOTAL	181,546.64
	IGV (18%)	32,678.40
	TOTAL DE SUPERVISIÓN	214,225.04

PLAZO DE EJECUCIÓN 4.5 meses = 135 DIAS CALENDARIOS
FECHA DEL PRESUPUESTO 31/12/2023
MODALIDAD DE EJECUCIÓN INDIRECTA - POR CONTRATA



I GASTOS FIJOS

1.00 GASTOS DE LICITACIÓN

ITEM	DESCRIPCION	INC	UND	CANTIDAD	COSTO	TOTAL
1.01	Compra de Bases de licitación	1	GLB	1	200.00	200.00
1.02	Elaboración de Propuesta	1	GLB	1	600.00	600.00
1.03	Gastos Legales (Notariales)	1	GLB	1	200.00	200.00
1.04	Gastos Varios (Fotocopias, etc.)	1	GLB	1	300.00	300.00
TOTAL					S/	1,300.00

2.00 GASTOS DE CONTROL DE CALIDAD

ITEM	DESCRIPCION	INC	UND	CANTIDAD	COSTO	TOTAL
2.01	PRUEBAS GENERALES, PARA PAVIMENTO, VEREDAS, SARDINEL, CUNETAS, ETC. SEGÚN LA NORMATIVA VIGENTE (CE 010).		GLB	5.00%	C.D.sup 172,901.56	8645.08
TOTAL					S/	8,645.08

3.00 EQUIPOS DE PROTECCIÓN - SEGURIDAD EN OBRA

ITEM	DESCRIPCION	CANT.	UND	FRECUENCIA	COSTO	TOTAL
3.01	Cascos de seguridad	7.00	UND	1	25.00	175.00
3.02	Lentes de protección	7.00	PAR	9	10.00	630.00
3.03	Tapones auditivos	7.00	PAR	9	5.00	315.00
3.04	Guantes de cuero	7.00	PAR	9	15.00	945.00
3.05	Botines de cuero	7.00	PAR	1	200.00	1400.00
3.06	Chalecos reflectivos	7.00	UND	1	30.00	210.00
TOTAL					S/	3,675.00

4.00 GASTOS DE LIQUIDACIÓN DE OBRA

ITEM	DESCRIPCION	INC	UND	CANTIDAD	COSTO	TOTAL
5.01	Revisión de Liquidación de Obra	0.5	GLB	1	8,500.00	4,250.00
5.02	Elaboración de Liquidación por Supervisión Obra	0.75	GLB	1	8,500.00	6,375.00
5.03	Fotocopias (Planos y documentos)	1	GLB	1	300.00	300.00
5.04	Comunicaciones	1	GLB	1	300.00	300.00
5.05	Presentación de Informes	1	GLB	1	300.00	300.00
TOTAL					S/	11,525.00

TOTAL GASTOS FIJOS					S/	25,145.08
---------------------------	--	--	--	--	-----------	------------------



CARLOS W. MELENDEZ LEON
INGENIERO CIVIL
Reg. CIP N° 219515

DESAGREGADO DE GASTOS DE SUPERVISIÓN

PROYECTO: "CREACION DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN CALLE VICTOR CHALCO, PJE. CULTURA VICUS, PJE. CULTURA WARI, PJE. CULTURA RECUAY, PJE. KOTOSH, PJE. PALMOS, PJE. ARAPANA Y PJE. PILON EN EL AA.HH. TERRAZAS DE CATALINA HUANCA, COMITÉ 3, MARGEN DERECHO DE CENTRO POBLADO EL AGUSTINO DISTRITO DE EL AGUSTINO LA PROVINCIA DE LIMA DEL DEPARTAMENTO DE LIMA". C.U.I: 2575132

UBICACIÓN: AA.HH. LAS TERRAZAS DE CATALINA HUANCA, COMITÉ 3, MARGEN IZQUIERDO DE CENTRO POBLADO EL AGUSTINO DISTRITO DE EL AGUSTINO LA PROVINCIA DE LIMA DEL DEPARTAMENTO DE LIMA". C.U.I: 2575132



II GASTOS VARIABLES

1.00 ALQUILERES Y SERVICIOS

ITEM	DESCRIPCION	CANT.	UND	TIEMPO	COSTO	TOTAL
1.01	Alquiler de Oficina técnica	1	UND	4,5 meses	600.00	2,700.00
1.02	Alquiler de equipos de Computo,	1	UND	4,5 meses	300.00	1,350.00
1.03	Alquiler de impresoras, scanner, etc.	1	UND	4,5 meses	80.00	360.00
1.04	Alquiler de Equipos Topográficos	0.50	mes	4,5 meses	2,000.00	4,500.00
1.05	Pago por Servicio, luz, agua, teléfono, mantenimiento de la Oficina Técnica	1	mes	4,5 meses	400.00	1,800.00
TOTAL					S/	10,710.00

2.00 GASTOS DE OFICINA

ITEM	DESCRIPCION	INC	UND	TIEMPO	COSTO	TOTAL
5.01	Útiles de escritorio		MES	4,5 meses	581.92	2,618.62
5.02	Muebles para oficina técnica		GLB		2500.00	2,500.00
5.03	Copias, impresiones y ploteos de Planos		MES	4,5 meses	300.00	1,350.00
TOTAL					S/	6,468.62

3.00 PERSONAL TÉCNICO Y AUXILIAR DE OBRA (INCLUYE LEYES SOCIALES)

ITEM	CARGO	INC	UND	TIEMPO	COSTO	TOTAL
PERSONAL CLAVE						
03.01	Supervisor de Obra	1.00	MES	4,5 meses	8,500.00	38,250.00
03.02	Especialista en Impacto Ambiental	0.50	MES	4,5 meses	6,000.00	13,500.00
03.03	Especialista de Seguridad en Obra y Salud en el Trabajo	1.00	MES	4,5 meses	6,000.00	27,000.00
03.04	Especialista en Calidad	0.50	MES	4,5 meses	6,000.00	13,500.00
PERSONAL NO CLAVE						
03.05	Asistente del Supervisor de Obra	1.00	MES	4,5 meses	5,000.00	22,500.00
03.06	Topógrafo	0.50	MES	4,5 meses	4,000.00	9,000.00
PERSONAL AUXILIAR						
03.07	Ayudante de topografía	0.50	MES	4,5 meses	2,000.00	4,500.00
TOTAL					S/	128,250.00

4.00 GASTOS FINANCIEROS (VER ANEXO 01)

ITEM	DESCRIPCION	INC	UND	CANT.	VALOR	TOTAL
4.01	Carta Fianza de fiel cumplimiento de contrato	1	GLB	1	280.97	280.97
4.05	Impuesto a las Transacciones Financieras (I.T.F.)	1	GLB	0.005%	214,225.04	10.71
TOTAL					S/	291.68

5.00 SEGUROS (VER ANEXO 02)

ITEM	DESCRIPCION	INC	UND	CANT.	VALOR	TOTAL
5.01	Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo (SCTR)	1	GLB	1	1,282.50	1,282.50
5.02	Seguro de VIDA LEY	1	GLB	1	694.38	694.38
5.04	Costo por emisión de Póliza	1	GLB	1	59.31	59.31
TOTAL					S/	2,036.19

TOTAL GASTOS VARIABLES					S/	147,756.49
COSTO DIRECTO DE SUPERVISIÓN					S/	172,901.56
UTILIDAD (5%)					S/	8,645.08
SUB TOTAL					S/	181,546.64
IGV (18%)					S/	32,678.40
TOTAL SUPERVISIÓN (4.60% C.T. Obra) S/					S/	214,225.04


CARLOS W. MELENDEZ LEON
 INGENIERO CIVIL
 Reg. CIP N° 219515

ANÁLISIS DE GASTOS DE SUPERVISIÓN

ANEXO 1	
GASTOS FINANCIEROS	

VALOR REFERENCIAL : 172,901.56
Periodo del Año : 12 meses
Plazo de Ejecución 4.5 meses
Porcentaje de Comisión Anual del Banco 3.00%

A. POR GARANTIA DE FIEL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO

Calculo de la Comisión Bancaria
Monto de Carta Fianza por Fiel cumplimiento 17,290.16
Porcentaje de Comisión Anual 3.00%
Periodo de Vigencia 6.5 meses
Comisión total 280.97
Comisión Mensual 43.23




 **CARLOS W. MELENDEZ LEON**
INGENIERO CIVIL
Reg. CIP N° 219515

ANÁLISIS DE GASTOS DE SUPERVISIÓN



ANEXO 2					
SEGUROS					
A.- SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO (SCTR)					
Gastos de Personal Profesional y Técnico				128,250.00	
Remuneraciones Personal Técnico			128,250.00		
Tasa ES SALUD	0.50%	Monto Aplicable:	S/	128,250.00	641.25
Tasa PENSION	0.50%				641.25
COSTO FINANCIERO					S/ 1,282.50
B.- SEGURO DE VIDA LEY					
Gastos de Personal Profesional y Técnico				128,250.00	
Gastos de Personal en Liquidación de Obra				10,625.00	
Tasa:	0.50%	Monto Aplicable:	S/	138,875.00	
COSTO FINANCIERO					S/ 694.38
SUB-TOTAL					S/ 1,976.88
Costo por emisión de Póliza				3% Del Subtotal	59.31
TOTAL DE GASTOS FINANCIEROS POR SEGUROS =					S/ 2,036.19

A) Monto Aplicable = Planilla Profesional

B) Monto Aplicable = Planilla Profesional (Incluido Profesional considerado en la Liquidación de Obra)


 **CARLOS W. MELENDEZ LEON**
INGENIERO CIVIL
Reg. CIP N° 219515